

# Календарь юбилейных дат

## Calendar of Jubilee Dates

### 375 лет

со дня рождения И. Ньютона (25. XII.1642(4.I.1643) – 20(31).III.1727), английского физика, математика, государственного деятеля, члена (1672) и президента (1703) Лондонского королевского о-ва, члена Парижской АН (1699), пэра Англии (1705). Род. в Вулсторпе (Линкольншир) в семье состоятельного фермера, который умер до рождения сына. Окончил Тринити-колледж Кембриджского ун-та, где получил в 1665 степень бакалавра, в 1668 – магистра. С 1669 по 1701 занимал Лукасовскую кафедру математики Кембриджского ун-та. В 1696 стал смотрителем монетного двора, в 1699 – его директором.

Создатель классической и небесной механики, которые стали основой науки нового времени. Его труд «Математические начала натуральной философии» положил начало не только рациональной механике, но и всему математическому естествознанию. Сформулировал основные законы механики и открыл закон всемирного тяготения, разработал (независимо от Г. Лейбница) дифференциальное и интегральное исчисления. Создал физическую теорию цвета, заложил основы современной физической оптики, открыл и исследовал многие оптические явления, автор важнейших экспериментальных работ по оптике. Интересовался алхимией, теологией и исторической хронологией.

### 250 лет

со дня рождения Ж. Б. Ж. Фурье (21.III.1768 – 16.V.1830), французского математика и физика, члена (1817) и секретаря (1822) Парижской АН, члена Французской академии (1826), иностранного почетного члена Петербургской АН (1829), члена Лондонского королевского о-ва (1822). Род. в Осере (Бургундия) в семье портного, рано остался круглым сиротой. Окончил военную школу в Осере, где в 16 лет начал преподавать математику. В 1796–1798 преподавал в Политехнической школе. В 1798–1801 принимал участие в экспедиции Наполеона в Египет и был назначен секретарем Египетского ин-та в Каире. В 1802 был назначен префектом департамента Изер.

Основные работы выполнены по математической физике, алгебре и дифференциальным уравнениям. Изучал применимость метода численного решения уравнений, разработанного Ньютоном, его труд «Аналитическая теория тепла» явился отправным пунктом в создании теории тригонометрических рядов (рядов Фурье). Использованный здесь метод нашел применение в различных разделах физики и математики. Основоположник учения о теплопроводности.

### 275 лет

со дня рождения Р.-Ж. Гаюи (28.II.1743 – 3.VI.1822), французского минералога и кристаллографа, члена Парижской АН (1783), иностранного

почетного члена Петербургской АН (1806), почетного каноника собора Парижской Богоматери. Род. в Сент-Жюст-ан-Бовези (Уаза) в бедной семье ткача. Обучался в Наваррском коллеже, где остался преподавать. Затем 20 лет вел занятия при коллегии кардинала Лемуаня, с 1793 состоял членом комиссии для установления мер и весов. В 1794 стал профессором Нормальной школы, в 1802 занял кафедру минералогии в Музее естественной истории в Париже. После Реставрации был лишен профессорского звания.

Один из основоположников кристаллографического направления в минералогии, считается творцом научной кристаллографии. Открыл постоянство плоскостей спайности минералов, связь их с внешними формами кристаллов. Является автором закона рациональности отношений параметров и закона симметрии, по которому при изменении формы кристалла все его однородные части изменяются одинаковым образом.

### 275 лет

со дня рождения Е. Р. Дашковой (17(28).III.1743 – 4(16).I.1810), русского государственного и общественного деятеля, организатора науки, академика и директора Санкт-Петербургской академии наук (1783–1796), писательницы. Род. в Санкт-Петербурге, урожденная графиня Воронцова. Получила хорошее домашнее воспитание. Сподвижница будущей императрицы Екатерины II, участница переворота 1762 г.

Стала первой женщиной, назначенной на государственную службу и единственным руководителем-женщиной за все время существования Академии наук. По ее инициативе были созданы фонд для оплаты

общедоступных лекций академиков на русском языке, фонд для развития Академической гимназии и пенсионный фонд. В годы ее работы было построено новое здание АН, реконструирован Ботанический сад, создан переводческий департамент, проведен ряд мероприятий по сохранению памяти о М. В. Ломоносове и многое другое.

Создала и стала президентом Российской академии (1683–1796), центра по изучению русского языка и словесности. Принимала активное участие в составлении словаря русского языка.

### 125 лет

со дня рождения М. И. Гуревича (31.XII.1892(12.I.1893) – 25.XI.1976), советского авиаконструктора, Героя Социалистического труда (1957), лауреата шести Сталинских (1941, 1947, 1948, 1949, 1952, 1953) и Ленинской (1962) премий. Род. в с. Рубанщина (Сунжанский у., Курская губ.) в семье механика. В 1925 окончил Харьковский технологический ин-т. С 1929 работал в КБ з-да «Десятилетие Октября», с 1932 – в ЦКБ з-да им. В. Р. Менжинского, в 1936–1939 – нач. бригады в ОКБ Н. Н. Поликарпова. В 1939–1957 – зам. гл. конструктора, в 1957–1964 – гл. конструктор КБ А. И. Микояна.

В содружестве с Микояном стал создателем предвоенного высокоскоростного истребителя МиГ-3, первых отечественных турбореактивных истребителей МиГ-9, МиГ-15 и МиГ-17, спроектированных в послевоенное время, сверхзвуковых истребителей МиГ-19 и МиГ-21, появившихся в 1950-е гг. и др.

*Составила М. В. Шлеева*